

(19)世界知的所有権機関  
国際事務局(43)国際公開日  
2005年9月1日 (01.09.2005)

PCT

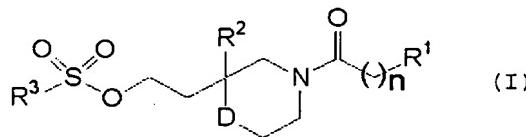
(10)国際公開番号  
WO 2005/080339 A1

- (51) 国際特許分類<sup>7</sup>: C07D 211/22. (74) 代理人: 大野 彰夫, 外(OHNO, Akio et al.); 〒1408710 東京都品川区広町1丁目2番58号 三共株式会社内 Tokyo (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2005/002886 (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AI, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (22) 国際出願日: 2005年2月23日 (23.02.2005) (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ヨーロッパ (AT, BE, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).
- (25) 国際出願の言語: 日本語 (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 三共株式会社 (SANKYO COMPANY, LIMITED) [JP/JP]; 〒1038426 東京都中央区日本橋本町3丁目5番1号 Tokyo (JP).
- (26) 国際公開の言語: 日本語 (72) 発明者; および (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 戸森 浩 (TOMORI, Hiroshi), 宮本 大志 (MIYAMOTO, Hiroshi), 小林 慶二郎 (KOBAYASHI, Keijiro).

/続葉有/

## (54) Title: SULFONYLOXY DERIVATIVES

## (54) 発明の名称: スルホニルオキシ誘導体



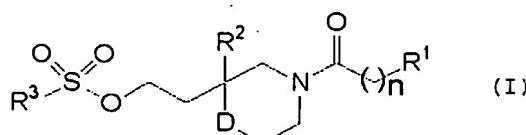
**(57) Abstract:** Compounds useful as intermediates in the synthesis of neurokinin receptor antagonists, that is, compounds represented by the general formula (I): (I) wherein R<sup>1</sup> is substituted phenyl; R<sup>2</sup> is halogenated phenyl; R<sup>3</sup> is substituted phenyl; D is oxygen or methylene; and n is 0 or 1.

## (57) 要約:

ニューロキニン受容体拮抗剤の合成中間体として有用な化合物を提供する。

下記一般式(I)を有する化合物。

【化1】



(R<sup>1</sup>:置換フェニル、R<sup>2</sup>:ハロゲン置換フェニル、R<sup>3</sup>:置換フェニル、D:酸素又はメチレン、n:0又は1)

WO 2005/080339 A1



添付公開書類:  
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。